


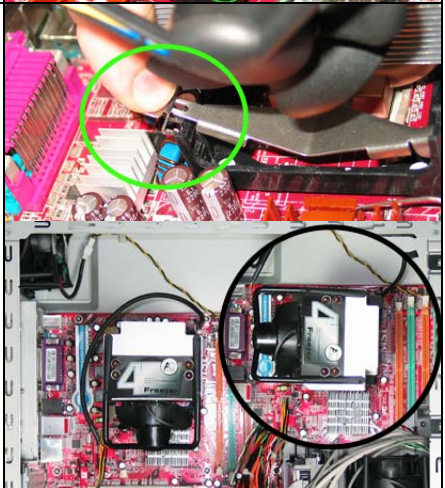




<p>Schritt 1: Entfernen sie den Kühler samt Stromstecker vorsichtig. Sollte der Stromstecker hartnäckig klemmen, hilft eine Spitzzange.</p>	<p>Step 1: Remove both the existing cooler and plug carefully. In some cases pliers may help to remove the plug.</p>	
<p>Schritt 2: Die GPU muss sorgfältig gereinigt werden. Pastenrückstände sind mit einem Taschentuch vorsichtig zu entfernen. Danach soll eine dünne Schicht der mitgelieferten Paste auf die GPU aufgetragen werden.</p>	<p>Step 2: The GPU surface must be cleaned properly. Paste residue is to be removed with a paper tissue cautiously. Afterwards a thin film of the provided paste should be applied evenly over the GPU.</p>	
<p>Schritt 3: Setzen sie nun den Kühler auf die CPU. Hängen sie die Clip Haken bei den zugehörigen Öffnungen des Retention Moduls ein.</p>	<p>Step 3: Put the cooler onto the CPU. Now position the clip hooks to face the holes on the retention module.</p>	
<p>Schritt 4: Die gegenüberliegenden Haken sind gemäss Abbildung einzuhängen.</p> <p>In einem Standard ATX Gehäuse soll der Freezer 4 so ausgerichtet werden, dass er die warme Luft nach hinten oder nach oben bläst. Setzen Sie ein Silentium Gehäuse ein, soll er die warme Luft nach vorne oder nach oben blasen.</p>	<p>Step 4: The opposite hooks should be mounted according to the picture.</p> <p>Align the Freezer in a standard ATX case in such a way that the fan blows the hot air to the back or to the top. In case you are using our Silentium PC Case, the Freezer 4 should blow the hot air to the front or to the top.</p>	
<p>Schritt 5: Nun sollte der Kühler fest im Retention Modul sitzen, also nicht mehr wackeln oder zu drehen sein. Halten sie die Kabel im Computer vom Ventilator fern, indem sie diese mit Kabelbindern befestigen.</p>	<p>Step 5: Now the cooler should have been fastened on the retention module tightly, therefore it is not possible to jiggle or rotate it anymore. Keep all cables inside the computer case clear from the fan by fixing them with cable ties.</p>	
<p>Schritt 6: Installieren sie den Stromstecker auf dem entsprechenden Anschluss des Mainboards.</p>	<p>Step 6: Attach the power plug onto the according power socket on the mainboard.</p>	

<p>FAQ: Der Computer zeigt eine Ventilatorwarnung an oder schaltet nach wenigen Sekunden aus</p> <p>Das BIOS einiger Boardhersteller vergleicht die Drehzahl des Lüfters mit einem Referenzwert. Wird dieser nicht erreicht, erfolgt entweder eine Warnung oder der PC schaltet gleich wieder aus. Im Gegensatz zur Kontrolle der Temperatur ist die der Drehzahl zwecklos, da je nach Lüfter die Sollzahl stark variiert. Diese Prüfung kann im Bios deaktiviert werden. Nähere Angaben zu den Einstellungen fordern sie bitte beim Boardhersteller an. Stattdessen aktivieren Sie die Temperaturwarnung. Diese schützt ihre CPU auch im Falle von anderen Kühlproblemen als dem Defekt des Ventilators.</p> <p>Im Falle, dass der PC den Bootvorgang gar nicht erst beginnt bzw. gleich wieder ausschaltet, schliessen Sie den Ventilator des Kühlers an einem anderen Stromstecker des Mainboards an und installieren beim Stecker 1 einen Ventilator mit höherer Drehzahl. So kann der Computer gestartet und im Bios die Drehzahlkontrolle ausgeschaltet werden. Der CPU-Kühler muss bei dieser Prozedur nicht vom Prozessor entfernt werden.</p>	<p>FAQ: The Computer displays a fan warning or switches off after a few seconds</p> <p>The BIOS of some mainboard manufacturers compares the speed of the fan with a specified value. If the fan speed does not match the specified value, either the PC emits a warning or switches off. Contrary to the temperature control, the RPM control is of no importance, since fan speeds will be between 500 and 7000 RPM depending on the type of fan. This RPM control can be deactivated in the BIOS settings. Please consult your mainboard manufacturer for more information regarding these settings. Instead activate the temperature warning. This protects your CPU also from other cooling problems than a failing fan.</p> <p>In the case of the PC is not booting or immediately switching off, attach the plug of the cooler to the auxiliary power of the mainboard and attach a second fan with higher RPM to the primary power socket. Now the PC can boot allowing the RPM control to be deactivated in the BIOS settings. We recommend using a temperature control instead of a RPM control. The cooler does not need to be removed from the processor for this procedure.</p>
---	---